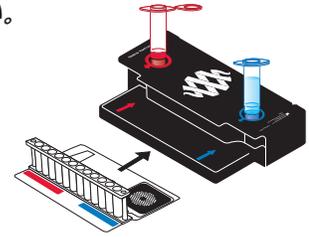


FilmArray[®] Respiratory Panelクイックガイド (注入バイアル)

⚠ 汚染防止のため、常時手袋を着用し、保護シールドを取り付けて作業してください。

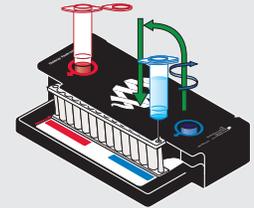
ステップ1：パウチの準備

- ❑ Pouch Loading Station (パウチローディングステーション) にパウチを挿入します。
- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** を赤いウェルに配置します。
- ❑ **Hydration Injection Vial (水和注入バイアル)** を青いウェルに配置します。



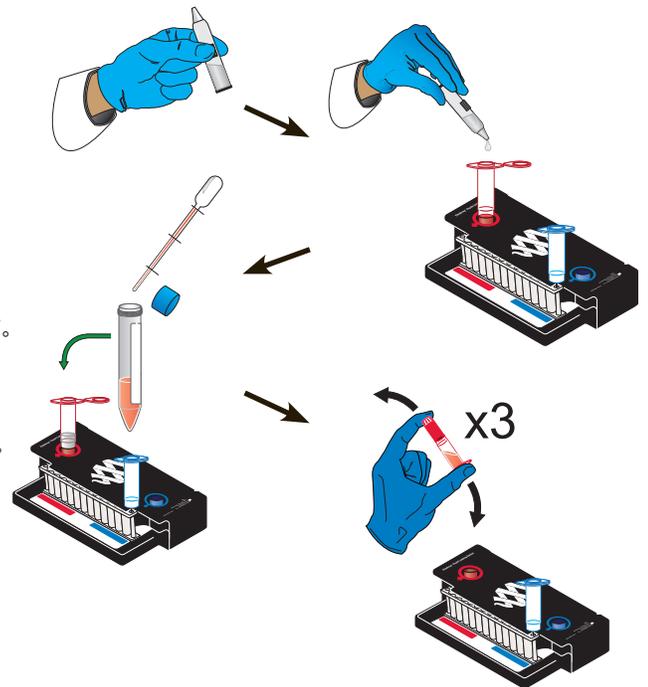
ステップ2：パウチの水和

- ❑ **Hydration Injection Vial (水和注入バイアル)** を回して外し、キャップをPouch Loading Station (パウチローディングステーション) に残したまま、**パウチ水和ポート** に差し込みます。
- ❑ シールに穴が開くまで力を入れて押し込みます。
- ❑ **Hydration Solution (水和溶液)** の内容物がパウチに吸い上げられる間、待機します。



ステップ3：サンプル混合液の準備

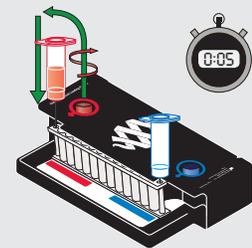
- ❑ Sample Buffer (サンプルバッファー) を**Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** に注入します。
 - Sample Buffer (サンプルバッファー) アンブルを逆さまにして、先端を上向きにします。
 - 注：アンブルの先端に触れないでください。
 - アンブルの側面のざらざらしたプラスチックタブを、シールが破れるまで強くつまみます。
 - 先端を下向きにして、Sample Buffer (サンプルバッファー) を**Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** に注入します。最初にゆっくりと押し出した後、もう一度押し出します。極力気泡が生じないようにします。
- ❑ Transfer Pipette (トランスファーピペット) を使用して、検体を3番目の線まで吸い上げます。
- ❑ サンプルを**Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** に注入します。
- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** の蓋をしっかりと閉めます。
- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** をゆっくりと3回上下反転させて、サンプルを混ぜ合わせます。
- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** をPouch Loading Station (パウチローディングステーション) の**赤いウェル**に戻します。



⚠ 警告：Sample Buffer (サンプルバッファー) は飲み込むと有害であり、重篤な眼損傷または皮膚刺激を引き起こすおそれがあります。

ステップ4：サンプル混合液のロード

- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** を回してキャップを外します。
- ❑ 3~5秒間待機した後、キャップをPouch Loading Station (パウチローディングステーション) に残したまま、**Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** を取り出します。
- ❑ **Sample Injection Vial (サンプル注入バイアル)** をパウチサンプルポートに差し込みます。
- ❑ シールに穴が開くまで力を入れて押し込みます。
- ❑ **サンプル混合液** がパウチに吸引される間、待機します。



ステップ5：パウチの測定

- ❑ 検査の開始に関するコンピュータ上の指示に従います。

FilmArray[®] Respiratory Panel クイックガイド

(注入バイアル)



Run Summary (測定サマリー) セクションに、サンプルに関する情報と、コントロールや検査結果の概要が表示されます。

1. Detected (検出) :
 - 検出された病原体の名前
 - 「None (なし)」の場合は、病原体は検出されませんでした。
 - 「▲ Invalid (無効)」の場合は、サンプルを再検査してください。
2. Equivocal (判定不能) (↔) :
 - 「None (なし)」の場合は、判定不能な病原体はありませんでした。
 - 病原体がリストされた場合は、サンプルを再検査してください。
 - 「▲ Invalid (無効)」の場合は、サンプルを再検査してください。
3. Controls (コントロール) :
 - 「Passed (合格)」の場合は、結果が有効です。
 - 「▲ Failed (失敗)」の場合は、サンプルを再検査してください。
 - 「▲ Invalid (無効)」の場合は、サンプルを再検査してください。

Result Summary (結果サマリー) セクションには、Respiratory Panelが検査対象とする各病原体に関する検査結果が表示されます。

4. 「Not Detected (非検出)」の場合は、病原体は検出されませんでした。
5. 「✓ Detected (検出)」の場合は、病原体が検出されました。
6. 「↔ Equivocal (判定不能)」の場合、結果を確定できなかったため、サンプルを再検査してください。

「▲ Invalid (無効)」の場合は、サンプルを再検査してください。

注：「Invalid (無効)」の結果が繰り返し出された場合、BioFire Diagnostics、担当のbioMérieux販売員、または指定販売店にご連絡ください。

Run Details (測定の詳細) セクションには、パウチ、装置、測定ステータス、オペレータに関する情報が表示されます。

7. Run Status (測定ステータス) :
 - 「Completed (完了)」の場合は、測定は完了しています。
 - 「Incomplete (未完了)」、「Aborted (中止)」または他のエラーメッセージが出された場合は、サンプルを再検査してください。

注：「Error (エラー)」メッセージが出された場合、BioFire Diagnostics、担当のbioMérieux販売員、または指定販売店にご連絡ください。

FilmArray[™]
Respiratory Panel

BIO FIRE

www.BioFireDx.com

Run Summary			
Sample ID:	1-214	Run Date:	2013年1月23日 11:30 AM
1. Detected:	Human Rhinovirus/Enterovirus	3. Controls:	Passed
2. Equivocal:	↔ Influenza A H1-2009		

Result Summary	
Not Detected	Adenovirus
Not Detected	Coronavirus 229E
Not Detected	Coronavirus HKU1
Not Detected	Coronavirus NL63
Not Detected	Coronavirus OC43
Not Detected	Human Metapneumovirus
✓ Detected	Human Rhinovirus /Enterovirus
↔ Equivocal	Influenza A H1 2009
Not Detected	Influenza B
Not Detected	Parainfluenza Virus 1
Not Detected	Parainfluenza Virus 2
Not Detected	Parainfluenza Virus 3
Not Detected	Parainfluenza Virus 4
Not Detected	Respiratory Syncytial Virus
Not Detected	Bordetella pertussis
Not Detected	Chlamydomphila pneumoniae
Not Detected	Mycoplasma pneumoniae

Run Details			
Pouch	Respiratory Panel	Protocol:	NPS v.2.0
7. Run Status:	Completed	Operator:	JDoe
Serial No.:	00026577	Instrument:	ITI FA "FA1115"
Lot No.:	100302A		



A BIOMÉRIEUX COMPANY

© Copyright 2017年 BioFire Diagnostics, LLC. 著作権所有。

BioFire Diagnostics, LLC | 515 Colorow Drive, Salt Lake City, Utah 84108, USA | +1-801-736-6354

RFT-FRT-0484-03